

OBSAH

Předmluva	7
1. Všeobecně o podlahách	9
Rozdělení podlah	10
Podklady pod podlahy	11
Rozměrové, modulové a unifikační zásady	12
Názvosloví podlah	13
2. Volba podlahy podle účelu	15
3. Vlastností podlah a jejich zkoušení	17
3.1 Mechanické vlastnosti	18
3.2 Fyzikální vlastnosti	33
3.3 Chemicko-fyzikální vlastnosti	48
3.4 Vzhled	50
4. Nášlapné vrstvy podlah.	55
4.1 Dřevěné (lignocelulózové) podlahy	55
Všeobecně	55
Přehled výrobků pro dřevěné podlahy	58
Spojovací materiály	67
Pracovní pomůcky a nářadí	69
Technologické popisy kladení	71
4.2 Dlažby	78
Všeobecně	78
Přehled výrobků pro dlažby	81
Spojovací materiály	92
Pracovní pomůcky a nářadí	93
Technologické popisy kladení	93
4.3 Mazaniny a potěry	96
Všeobecně	96
Přehled hmot pro výrobu mazanin a potěrů	96
Technologické popisy kladení	102
4.4 Podlahové povlaky	118
Všeobecně	118
Přehled výrobků pro povlakové podlahy	119
Lepidla pro lepení povlaků	123
Technologické popisy kladení	124
5. Podklady pod podlahy	138

6. Podložky pod nášlapné vrstvy a vyrovnávací vrstvy	143
Všeobecně	143
Monolitické podložky a vyrovnávací vrstvy	145
Prefabrikované podložky a vyrovnávací vrstvy	148
Násypy	158
7. Izolační vrstvy podlah	160
7.1 Vodotěsné izolace	160
7.2 Izolační vrstvy chemicky namáhaných podlah Kyselinovzdorné podlahy	165
Zásadovzdorné podlahy	166
7.3 Tepelné izolace	167
7.4 Zvukové izolace	169
7.5 Tzuzující a ochranné přísady a nátěry	174
8. Typizované a normalizované konstrukce podlah	177
8.1 Všeobecně	177
8.2 Podlahy pro bytové stavby	178
8.3 Podlahy pro občanské stavby	186
8.4 Podlahy pro průmyslové stavby	199
8.5 Podlahy pro zemědělské stavby	211
8.6 Zvláštní podlahy	214
8.7 Řešení styku podlahy s ostatními stavebními konstrukcemi	225
9. Závady podlah	230
9.1 Lignocelulózové podlahy	232
9.2 Podlahové povlaky	235
9.3 Mazaniny a potěry	236
9.4 Dlažby	237
9.5 Ostatní závady	237
10. Adaptace podlah	239
11. Údržba a ošetřování podlah	242
Všeobecně	242
Čištění podlah	242
Chemické čisticí a konzervační prostředky	243
Nátěry podlah	245
12. Vývoj konstrukcí podlah	250
13. Příklady podlahovin používaných v zahraničí	255
Literatura	257